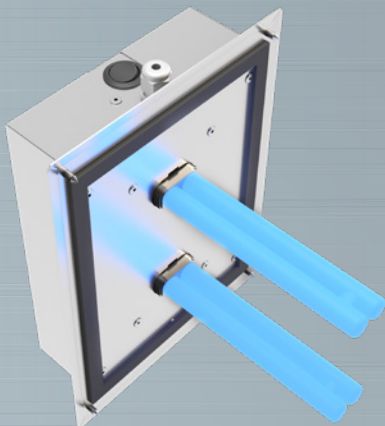


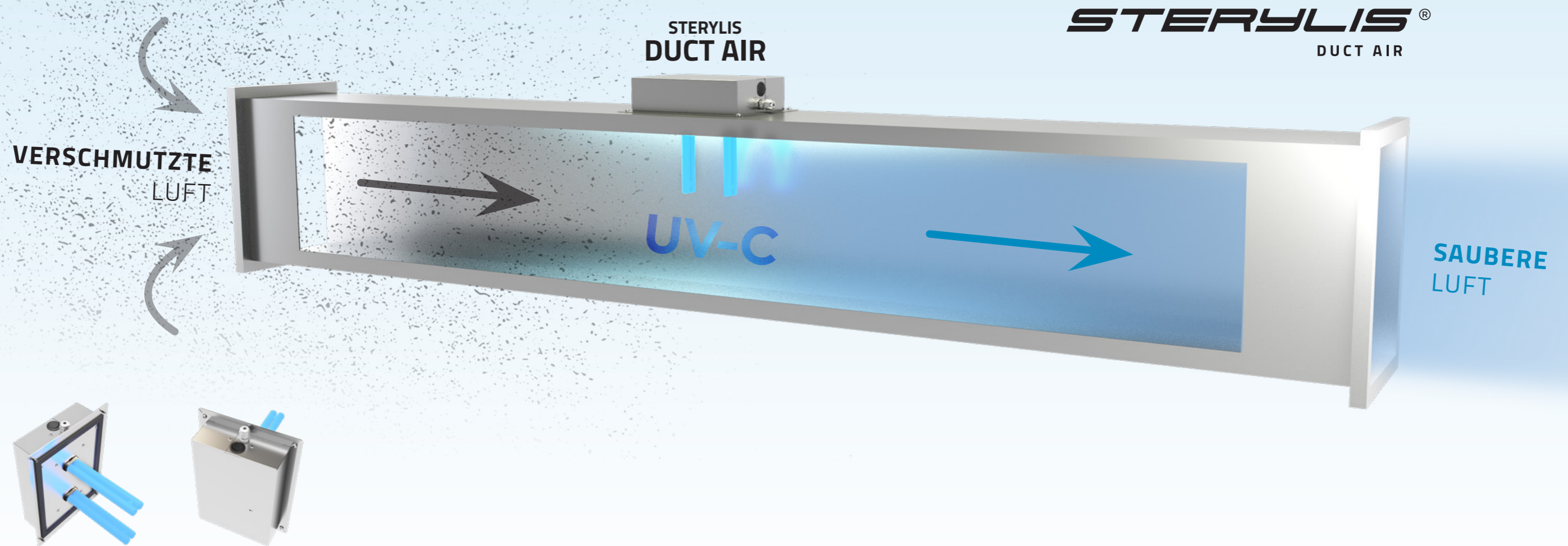


STERYLIS®

DUCT AIR



- **Reinigt die Luft wirksam** von Krankheitserregern, Viren (einschließlich SARS-COV-2, Influenzaviren, RSV, Rhinoviren, Adenoviren, Rotaviren), Bakterien, Pilzen, Schimmelpilzen, Flechten usw.
- Verhindert die Übertragung von Viren zwischen verschiedenen Räumen
- **Schnelle Installation** an bestehenden Lüftungs- bzw. Klimaanlage
- Beseitigt alle Gerüche in der Luft
- **Mehr als ein Jahr Dauerbetrieb der UV-C-Lichtquellen** (Betriebsstundenzähler)



Entdecken Sie Sterylis DUCT AIR

STERYLIS DUCT AIR ist ein Luftreinigungsgerät, das für den Einsatz in Lüftungskanälen, in der Nähe von Verdampfern von Klimaanlage und in Filterabschnitten von Lüftungsanlagen bestimmt ist.

Das Desinfektionsverfahren nutzt die UV-C-Technologie, **die alle Krankheitserreger abtötet**, das Lüftungssystem sauber hält und die **Lufthygiene verbessert**.



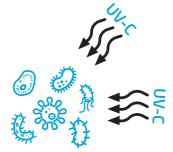
ANWENDUNG

Sterylis DUCT AIR ist eine Technologie, die sich für alle Arten von Lüftungskanälen und -systemen in Räumen eignet.

Sterylis DUCT AIR ist ein Plug-in-Gerät, das sowohl in neuen als auch in bestehenden Lüftungskanälen installiert werden kann.



VORTEILE



EFFEKTIVE REINIGUNG DER LUFT

von Krankheitserregern, Viren wie SARS-COV-2, Influenzaviren, RSV, Rhinoviren, Adenoviren, Rotaviren, Bakterien, Pilzen, Schimmelpilzen, Flechten usw.



VERHINDERT DIE ÜBERTRAGUNG VON VIREN

zwischen verschiedenen Räumen.



MEHR ALS EIN JAHR DAUERBETRIEB DER UV-C-LICHTQUELLEN

Das Gerät ist für den 24/7-Betrieb ausgelegt, überwacht die Betriebszeit der UV-C-Lampen und zeigt deren Abnutzungsgrad an.



SICHERHEIT

Die UV-C-Lichtquelle ist innerhalb der Lüftungskanäle untergebracht.



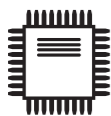
SCHNELLE UND EINFACHE INSTALLATION

an bestehenden Lüftungs- bzw. Klimaanlage anhand der mitgelieferten Vorlage. Es ist möglich, die UV-C-Lichtquellen eigenständig zu ersetzen.



HEMMT DAS WACHSTUM VON ORGANISMEN AUF DEM VERDAMPFER

Wenn Sterylis DUCT AIR in der Nähe von Verdampfern installiert wird, hemmt es das Wachstum jeglicher Organismen auf dem Verdampfer, die Kanäle verstopfen, was deren Effizienz verringert und die Leistung der Lüftungs- bzw. Klimaanlage verschlechtert, was sich in höheren Energiekosten niederschlägt.



INTEGRIERTE INTELLIGENTE STEUERUNG

- überwacht den Betrieb der UV-C-Lampen und weist auf Störungen
- zählt die Betriebszeit der UV-C-Lampen und zeigt deren Abnutzungsgrad an



BESEITIGT ALLE GERÜCHE

Dank der Desodorierungstechnologie beseitigt er unangenehme Gerüche in der Luft.

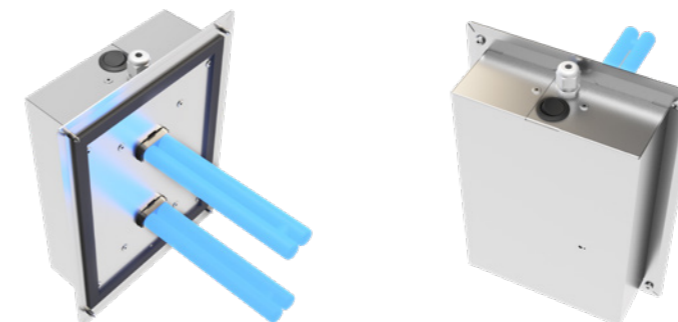
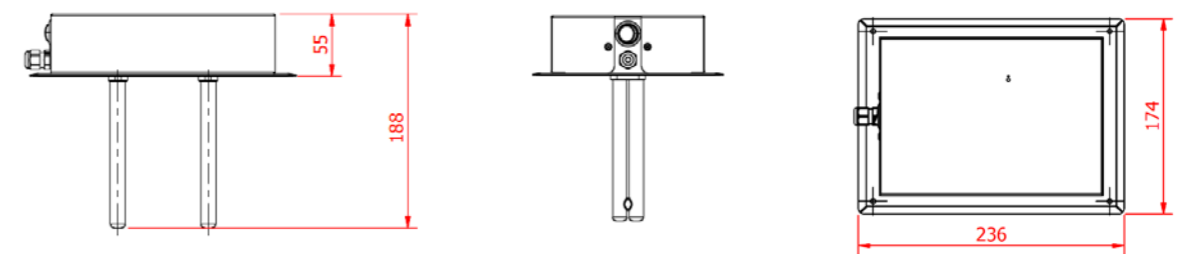


GERINGER ENERGIEVERBRAUCH

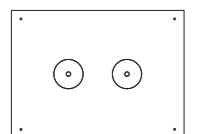
Der geringe Stromverbrauch und die ebenso geringen Installationskosten bedeuten einen echten wirtschaftlichen Vorteil.

TECHNISCHE DATEN

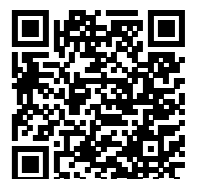
GERÄTEFUNKTION	Desinfektion UV-C
UV-C-LAMPE	ja
UV-C-LAMPENTYP	Sterilisation durch UV-C $\lambda = 253,7 \text{ nm}$
ANZAHL DER UV-C-LAMPEN	2 x 9W / G23
LEBENSDAUER DER UV-C-LAMPEN	9800 h
STROMVERSORGUNG	230 V (AC), 50 Hz
NENNSTROM	0,1 A
NENNLEISTUNG	19 W
ABMESSUNGEN (H X B X T)	188 x 236 x 174 mm
NETTOGEWICHT	1,4 kg
GEHÄUSE-TYP	Metall, verzinkt
SCHUTZART DES GEHÄUSES	IP20
MECHANISCHE WIDERSTANDSFÄHIGKEIT	IK02
LÄNGE DES NETZKABELS	3 m



Eine Vorlage für die Montage finden Sie in der beiliegenden Anleitung



Download Betriebsanleitung:



STERYLIS®
ZERSTÖRT INFektionsQUELLEN



STERYLIS®

DUCT AIR



MILOO-ELECTRONICS Sp. z o. o.
Stary Wiśnicz 289
32-720 Nowy Wiśnicz
Polen



sprzedaz@sterylis.com
www.sterylis.com
+48 14 662 19 55

Dieser Katalog stellt kein Angebot im Sinne von Art. 66 des Bürgerlichen Gesetzbuches.
Der Hersteller behält sich das Recht vor, Änderungen am Produkt vorzunehmen, ohne den Benutzer darüber zu informieren